AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-6-6-79124026
BULLETIN
TECHIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE CPP N° 536 A D

EDITION DE LA STATION "ILE DE FRANCE"

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE ST DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL DOISE, YVELINES, SEINE ET MARNE.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

47 rue Paul Doumer. 93100 MONTREUIL. Tel: 287.76.71

ABONNEMENT ANNUEL 60 F. Régisseur de Recettes. D.D.A-P.V Services Vétérinaires 107 bis rue du Fg St Denis 75010 PARIS C C P 9063 96 U - PARIS

BULLETIN Nº 108 - 30 MAI 1979

CULTURES FRUITIERES

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER :

- * Les risques de contamination par ascospores, bien que plus faibles , sont toujours possibles, la végétation malgré les basses températures de ces derniers jours continue à progresser.
- * Une sortie de taches est en cours sur fruits et feuilles depuis le 20 mai et va se poursuivre jusqu'au début juin (contaminations, pluies de fin avril 23-25 et début mai 2-3). Ces attaques sont importantes en vergers abandonnés, mais, bien que plus faibles elles concernent également certains vergers de poiriers et de pommiers entretenus mais insuffisamment protégés au cours de la période pluvieuse indiquée ci-dessus.
- * Les pluies du 21 au 23 mai sont à l'origine de fortes contaminations (primaires et secondaires) les taches correspondantes devraient être nombreuses et succéder à la sortie précédente.
- * Le traitement recommandé dans le précédent bulletin a été totalement"lessivé!

En conséquence la protection des vergers doit être renouvelée et particulièrement soignée jusqu'au 20 juin environ.

OIDIUM DU POMMIER: Les taches issues de contaminations de printemps sont en augmentation. Pour les variétés sensibles il convient d'ajouter au traitement tavelure un fongicide efficace contre l'Oïdium et d'éliminer les pousses oïdiées.

DIDYMELLA DU FRAMBOISIER : La protection doit être maintenue.

PSYLLES DU POIRIER: Les populations restent peu importantes. Actuellement on observe surtout des larves agées et des adultes d'été. Les pontes déposées par ces derniers sont encore très faibles. AUCUNE INTERVENTION SPECIFIQUE NE SE JUSTIFIE.

ACARIENS: P.ulmi (Araignée rouge), les éclosions des oeufs d'hiver sont presque terminées (85 à 100%) dans la plupart des vergers. Des dégâts localement très importants sont déjà visibles surtout sur pommier. Les premières pontes d'été viennent d'être déposées au moins dans les secteurs chauds. Toute intervention devra donc être réalisée avec un produit susceptible de détruire larves, nymphes, adultes et oeufs.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES : Les premières captures au piège sexuel ont été enregistrées le 29 en secteur urbain. Il est trop tôt pour intervenir.

PUCERONS : Avec le réchauffement l'activité de ces ravageurs est à surveiller.

P471

GRANDES CULTURES

COLZA - CHARANCONS DES SILIQUES : Les populations de cet insecte restent faibles. Nous rappelons qu'à partir du stade G4 (les 10 premières siliques sont bosselées) aucun traitement ne se justifie.

BETTERAVES : Localement on observe la présence de Pucerons noirs ailés. Les insecticides du sol ont maintenant perdu une grande partie de leur efficacité. L'activité de ces ravageurs est à surveiller. Un traitement ne doit être appliqué que si les populations sont suffisamment élevées :

- P. noir 5 à 10 Pucerons par betterave ou 1 betterave sur 2 avec une petite colonie.

- P. vert 2 à 5 individus en moyenne pour 10 betteraves.

CEREALES : Maladies.

BLE HIVER (Stade gonflement)

- Fusariose du pied ; on enregistre une augmentation sensible du nombre des parcelles infestées par cette maladie ainsi que du pourcentage de talles atteints.
- Septoriose; cette maladie se rencontre fréquemment sur les feuilles de la base, mais actuellement les infestations sur les 3 dernières feuilles restent faibles 10% environ des parcelles. Dans 25% des cas au moins il s'agit maintenant de Septoria nodorum.

 ORGE HIVER (Stade épiaison)
- La Rhynchosporiose continue a progresser. Le stade d'intervention optimum pour un deuxième traitement (fin gonflement début épiaison) est dépassé dans la plupart des cas.

Ravageurs.

- Cnephasia; dans les secteurs concernés par ce ravageur, les populations sont faibles. Néanmoins, une visite des cultures est nécessaire pour vérifier si le seuil d'intervention n'est pas atteint. (Orge de printemps : 1 larve mineuse pour 20 talles - Sur blé et Orge d'hiver : 1,5 à 2 larves mineuses pour 20 talles). Si l'infestation de la céréale d'hiver n'a pu être estimée au stade "mineuse" des chenilles, on utilisera les seuils suivants lorsque les chenilles commencent à pincer les feuilles. (1 chenille pour 20 talles sur Orge d'hiver - 1,5 chenilles pour 20 talles sur Blé d'hiver).

CULTURES LEGUMIERES

MOUCHE DU CHOU - TEIGNE DU POIREAU : Les larves de première génération sont en fin de développement.

PUCERON CENDRE DU CHOU : Localement les populations sont importantes et un traitement est nécessaire.

BOTRYTIS DU FRAISIER : Le traitement recommandé au cours de la floraison a été lessivé. Il doit être renouvelé.

ENQUETE SUR LA NOUVELLE PRESENTATION DE PHYTOMA

Nous demandons à nos abonnés qui reçoivent la revue "PHYTOMA" - DEFENSE des CULTURES" de bien vouloir nous faire connaître leur opinion sur la nouvelle présentation de cette revue, en utilisant le coupon réponse ci-dessous. Nous vous remercions par avance.

- 1.- Trouvez-vous que la nouvelle formule représente une amélioration appréciable dans sa présentation /OUI/ /NON/ dans son contenu /OUI/ /NON/
- 2.- Pensez-vous que ce changement est susceptible d'augmenter l'intérêt que vous portez à PHYTOMA $\frac{1}{1001}$

L'Ingénieur en chef d'Agronomie Chef de la Circonscription H. SIMON